



# Eco Coulometer con elettrodo generatore con diaframma

2.1028.0010

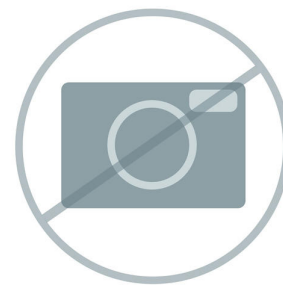
L'Eco Coulometer con agitatore magnetico integrato e display tattile è ideale per la determinazione del contenuto d'acqua nell'intervallo da 10 µg a 200 mg di acqua assoluta. Metodi predefiniti consentono una messa in funzione semplice e regolare dello strumento. Oltre alle stampe conformi a GLP su carta o in formato PDF, l'Eco Coulometer offre anche la possibilità di collegare bilance o di inviare i dati di determinazione a un PC mediante documenti PC/LIMS. Il volume di fornitura comprende l'elettrodo indicatore e l'elettrodo generatore con diaframma. La coulometria è il metodo ideale per la determinazione del contenuto d'acqua in tracce in liquidi, solidi e gas. Inoltre, la coulometria è un metodo assoluto e pertanto consente di fare a meno della determinazione del titolo.

Parti incluse 2.1028.0010

| Qt. | Order no. | Descrizione |
|-----|-----------|-------------|
|-----|-----------|-------------|

L'Eco Coulometer con agitatore magnetico integrato e display tattile è ideale per la determinazione del contenuto d'acqua nell'intervallo da 10 µg a 200 mg di acqua assoluta. Metodi predefiniti consentono una messa in funzione semplice e regolare dello strumento. Oltre alle stampe conformi a GLP su carta o in formato PDF, l'Eco Coulometer offre anche la possibilità di collegare balance o inviare i dati di determinazione a un PC mediante documenti PC/LIMS. Il volume di fornitura comprende l'elettrodo indicatore e generatore con diaframma.

La coulometria è il metodo ideale per la determinazione del contenuto d'acqua in liquidi, solidi e gas. Inoltre, la coulometria è un metodo assoluto e pertanto consente di fare a meno della determinazione del titolo.



Cavo per il collegamento di un elettrodo analogico polarizzabile (testa a spina G) a un modulo di misura analogico di OMNIS.



Copertura di protezione per display di Eco Dosimat/Eco Titrator.



Elettrodo indicatore utilizzato per la titolazione Karl Fischer coulometrica.



1 PCS

6.0344.100

Elettrodo generatore con diaframma

Elettrodo generatore con diaframma per titolazione Karl Fischer coulometrica, giunto conico 29/22.

Questo elettrodo generatore è indicato in particolare per:

- Campioni con contenuto assoluto di acqua molto basso < 50 ppm
- Determinazione coulometrica del contenuto d'acqua in campioni di olio
- Applicazioni per cui vengono utilizzati reagenti chetonici
- Applicazioni per cui vengono utilizzati reagenti cattivi conduttori (aggiunta di cloroformio, xilene >10%)



1 PCS

6.1403.030

Tubo di essiccazione KF per cella coulometrica

Per KF-Coulometer.



1 PCS

6.1437.000

Stopper SGJ SGJ 14



2 PCS

6.1448.020

Setti da 16 mm, 5 pezzi

Set di 5 unità.



1 PCS

6.1464.320

Cella di titolazione KF / 80-250 mL / coulometrico



1 PCS

6.1903.030

Barra di agitazione / 25 mm

Barra di agitazione con nucleo magnetico, rivestimento in PTFE, lunghezza 25 mm.



1 PCS

6.2047.040

Supporto per cella di titolazione per 899/917

Supporto per cella di titolazione per celle coulometriche per 899 Coulometer e 917 Ti-Touch



1 PCS

6.2104.120

Cavo per elettrodo 1 m, H

Con spina H. Per collegare elettrodo generatore - KF Coulometer.



1 PCS

6.2164.010

Alimentatore di rete da tavolo 100 - 240 V/24 V DC

Alimentatore di rete da tavolo per 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer e tutti gli Eco Titrator/Eco Dosimat.



1 PCS

6.2701.040

Tappo a vite GL 18 con foro

In PBT. Con foro per il setto 6.1448.020. Per la cella senza diaframma 6.5405.000 e recipienti di titolazione 6.1464.32X e 6.1465.320.



3 PCS

6.2713.000

Manicotto in PTFE NS14

Per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 14.



1 PCS

6.2713.010

Manicotto in PTFE NS29

Manicotto per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 29.



1 PCS

6.2713.020

Manicotto in PTFE NS19

Per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 19.



---

1 PCS

6.2738.000

Imbuto

Da usare con KF Coulometer.



---

2 PCS

6.2816.030

Ago con raccordo Luer

Ago per il riempimento del mercurio nel Multi Mode Electrode e per l'aggiunta di campione nella titolazione Karl Fischer.



---

2 PCS

6.2816.090

Siringa 5 mL

Siringa 5 mL in PP, con raccordo Luer



## Accessori opzionali

| Order no.  | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.860.0010 | <p>860 KF Thermoprep</p> <p>L'860 KF Thermoprep serve per la preparazione termica dei campioni nella titolazione Karl Fischer.</p> <p>Molte sostanze non sono adatte per la titolazione Karl-Fischer diretta perché non sono solubili, reagiscono con il reagente KF oppure perché cedono l'acqua in essi contenuta solo molto lentamente o solo ad alte temperature. I campioni vengono inseriti nel forno in fiale per campioni chiuse ermeticamente e in seguito possono essere determinati con qualsiasi titolatore KF volumetrico o coulometrico.</p> |
| 6.1464.323 | <p>Cella di titolazione KF/80 - 250 mL/coulometrica/vetro ambrato</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6.1465.320 | <p>Cella di titolazione KF con 2 aperture laterali / 80-250 mL / coulometrica</p> <p>Per 756 e 831 KF Coulometer</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Stampante ad aghi compatta con interfaccia USB e RS232 per

- 900 Touch Control (+)
- 915 KF Ti-Touch (+)
- 916 Ti-Touch (+)
- 917 Coulometer (+)
- 91X Meter (+)
- Eco Dosimat/Titrator (+)
- 877/848 Titrino plus (occorre in aggiunta 6.2151.100)
- 865/876 Dosimat plus (occorre in aggiunta 6.2151.100)
- 862 Compact Titrosampler (occorre in aggiunta 6.2151.100)
- 870 KF Titrino plus (occorre in aggiunta 6.2151.100)
- 899 Coulometer (occorre in aggiunta 6.2151.100)



(+) Cavo incluso nel volume di fornitura

---

2.1029.0010

## Solvent Pump

La Solvent Pump viene utilizzata con un Titrator / Eco KF Titrator / Eco Coulometer per l'aggiunta sicura e l'aspirazione del contenuto della cella di titolazione senza contatto con i reagenti.

Con alimentatore opzionale 6.2164.010 è anche possibile un impiego indipendente dal dispositivo.



---

6.1439.010

## Tubo di alimentazione e scarico KF

Tubo di alimentazione e scarico per cella coulometrica, incl. collegamento a vite M8 6.1811.010.



6.2811.010

## Setaccio molecolare (US)

Setaccio molecolare. Bottiglia da 250 g. Grandezza dei pori: 0,3 nm. Senza indicatore di umidità. Per Rancimat e strumenti Karl-Fischer.

Questo prodotto è destinato a tutti gli utenti residenti negli Stati Uniti. Il materiale è classificato come pericoloso negli Stati Uniti secondo lo standard OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).



---

6.2811.000

## Setacci molecolari

Setacci molecolari. Bottiglia contenente 250 g. Dimensione dei pori: 0.3 nm. Per Rancimat e strumenti Karl Fischer.

